SONY

オプティカルディスク・アーカイブドライブユニット

ODS-D77U

希望小売価格 940,000円＋税

ODS-D55U

希望小売価格 640,000円＋税

長期保存に適した光ディスク
4K/HD映像や静止画、CGまで
あらゆる大容量データを長期アーカイブ

Optical Disc Archive

sony.jp/oda/

最大転送速度 1.1Gbps「ODS-D77U」

DCHS（Dual Channel Head System）を2ヘッド搭載することで高速化を実現。最大データ転送速度は1.1Gbps*。高いランダムアクセス・検索性に加え、データ容量の大きな高解像度映像ファイルを高速転送し、快適なアーカイブ運用環境を整えます。

*データ読み出し時。

下位互換性を保ち、メディアマイグレーション不要

光ディスクの特長を生かし、ドライブの下位互換性を保つことで、一度アーカイブしたメディアを長期に渡り運用いただけます。そしてマイグレーション（データコピー移行作業）を最小限に抑え、低コストで運用できることが大きなメリットです。

環境に配慮した長期保存に最適なメディア

メディアは、温度－10℃～55℃ / 湿度3%～90%といった過酷な輸送環境にも対応しています。また長期保存の場合は温度10℃～30℃ / 湿度30%～70%を推奨しており、オフィス環境であれば特別なコンディション管理を必要としません。環境に優しく、信頼性と堅牢性に優れた、長期アーカイブ用途に適したメディアです。

管理ツールが標準バンドル

ドライブユニットを快適にご利用いただける専用Explorer「Optical Disc Archive Filer」や、映像コンテンツ管理アプリケーション「Content Manager」を標準でバンドルしております。4K映像も、HD映像も、別途管理ソフト購入の必要がなく、簡単にアーカイブ運用を開始することができます。

※詳しくは裏面をご覧ください。

幅広いメディアラインアップ

300GBから1.5TBの記録容量と追記型（R）/ 書換型（RE）*の組み合わせで6種類のメディアをラインアップ。ご運用に合わせてメディアを選択可能です。

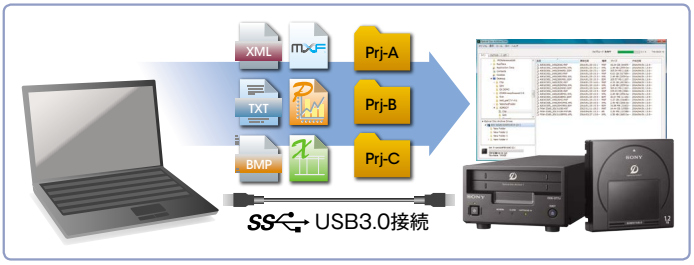
カートリッジ型名	容量	記録時間			
		4K XAVC 600Mbps	HD XAVC 100Mbps	MPEG HD422 50Mbps	MPEG HD 35Mbps
ODC300R	300GB	0.9時間	4.3時間	8.5時間	13時間
ODC300RE					
ODC600R	600GB	1.9時間	9.2時間	18.5時間	27.5時間
ODC600RE					
ODC1200RE	1.2TB	3.9時間	19時間	38時間	57時間
ODC1500R	1.5TB	4.9時間	24時間	48時間	72時間

※記録時間は1ファイルとしてフルに記録した場合の参考値です。
※記録するファイル数やデータサイズにより、実際に記録できるデータ容量は異なります。
＊書換型は、ディスク上のファイルを消去する場合はインデックスの参照だけを変更するため、消去後もディスク上の空き容量は増えません。ロールバック機能により最後に記録された記録領域の復活が可能です。また、再フォーマットすることにより初期記録容量を復活させることができます。

● 掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

専用Explorer「Optical Disc Archive Filer」

ドライブユニットを、USB3.0インターフェースで接続するだけで簡単にWindows/Mac OS環境下で運用できる専用Explorer「Optical Disc Filer」をご提供します。(Linux OSはOS接続対応のみ)
PC上で利用できるデータファイルはすべて記録でき、プロジェクト単位や階層分けが任意に行えます。ソフトウェア Ver.3.1では、静止画の連番ファイルなど小ファイルの連続記録の高速化を実現。また、マルチウィンドウ対応、文字検索やレポート出力など利便性を向上しています。



豊富な運用オプションをご用意

お客様の運用にあわせて、豊富なアプリケーションをご用意しております。詳しくはオプティカルディスク・アーカイブサイト(sony.jp/oda/)をご覧ください。

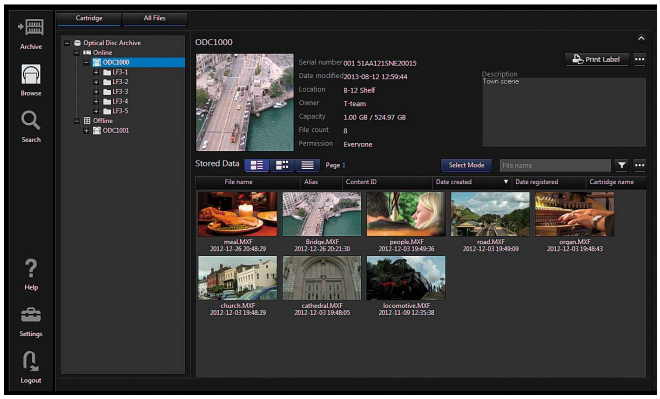
- マルチクライアント運用ツール「File Manager」
- コンテンツマネジメントシステム「X-Disc Archive」
- テープデジタイズステーション「PWS-100TD1」 ほか

コンテンツ管理ツール「Content Manager」

スタンドアロン環境でお使いいただけるコンテンツ管理用ソフトウェア「Content Manager」1ライセンスを標準でご提供します。4K/HD XAVC、XDCAM、ProRes(Macのみ)など多彩なフォーマットのプロキシ映像閲覧やメタデータ作成に対応し、コンテンツ管理を効率的に行うことができます。

〈主な機能〉

- オフラインメディア棚管理アプリケーション
- 閲覧用プロキシ映像/サムネイル自動生成機能
  4K/HD XAVC、XDCAM、ProResなどのフォーマットに対応
- オンラインメディアの高解像度映像の直接プレビュー
- Content Manager間のメタデータ連携機能
- MD5チェックサムアーカイブ機能
- データベースコピー機能



■ドライブユニットの主な仕様

型名			ODS-D55U	ODS-D77U
一般				
電源			DC 12V(ACアダプター)	
消費電力(平均)			20W	45W
動作温度			5～40℃	
保存温度			−20～+60℃	
質量			約4.0kg	約4.3kg
外形寸法(幅×高さ×奥行)			約146×84×398mm(最大突起含まず)	
入出力				
USB			SuperSpeed USB(USB3.0)	
平均転送速度(最大値) *1				
Read			330Mbps	1.1Gbps
Write	追記型	ベリファイON	105Mbps	440Mbps
		ベリファイOFF	210Mbps	730Mbps
	書換型	ベリファイON	65Mbps	160Mbps
		ベリファイOFF	130Mbps	300Mbps
付属品				
ACアダプター*2(1)、USB3.0ケーブル(1)、オペレーションガイド(1)、オペレーションマニュアル(CD-ROM)(1)、『Content Manager』用シリアルナンバーシート(1)				

*1 平均転送速度は使用するカートリッジにより異なります。詳しくはホームページをご確認ください。
*2 ACアダプターを付属していますが、電源コードは付属していません。1-792-549-XX(サービスパーツ扱い)をお求めください。
※この装置は、クラス1レーザー製品です。
※この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

FRONTパネル(ODS-D77U)

REARパネル(ODS-D77U)

⚠ 安全に関する注意 | 商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

カタログ上の注意 ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で少し異なる場合があります。 **商標について** ●SONY、Optical Disc Archive、XAVCはソニー株式会社の商標です。●Microsoft®、Windows®はMicrosoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Mac®、Mac OS®は、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。●その他、記載されている各社名および各商品名は各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません。

ソニーウェブサイト sony.jp/pro/

※特定市場向け商品などソニーウェブサイトに掲載していない商品もあります

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

ソニー株式会社
ソニービジネスソリューション株式会社 ／〒108-0075 東京都港区港南1-7-1
URL http://www.sonybsc.com

商品およびソリューションに関するお問い合わせは
業務用商品相談窓口
フリーダイヤル 0120-788-333
●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550
●FAX 0120-884-707
●受付時間 9:00～18:00(土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

2014.10
カタログ記載内容2014年10月現在

SM/EXMP-1 Printed in Japan. (84950446)